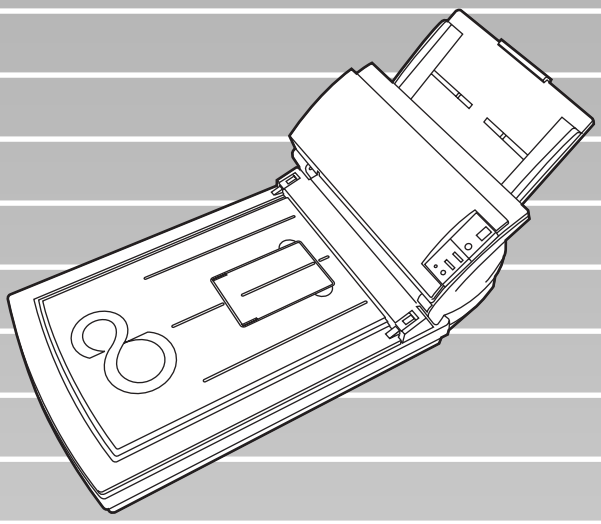
P3PC-E937-01AL

Scanner di Immagini fi-4220C2



Avvio Rapido

FUJITSU

INDICE

■ Informazioni sulle normative ii
■ Nota sulla responsabilità iv
■ Precauzioni di sicurezza v

Capitolo 1 PREPARAZIONE DELLO SCANNER 1

1.1 Verifica dei componenti 1

1.2 Unità e gruppi 1

1.3 Pannello Operatore 2

Capitolo 2 INSTALLAZIONE DELLO SCANNER 3

2.1 Installazione dello Scanner 3

2.2 Collegare lo Scanner al PC 3

2.3 Installazione dell'appli-cazione dello scanner 5

Appendice 1 RISOLUZIONE DEI PROBLEMI AP-1

Appendice 2 MANUTENZIONE GIORNALIERA AP-4

Appendice 3 SOSTITUZIONE DEI MATERIALI DI CONSUMO . AP-5

INTRODUZIONE

Grazie per avere acquistato lo scanner a colori fronte-retro fi-4220C2.
Il presente documento descrive come utilizzare lo scanner a colori fronte-retro fi-4220C2 e le relative funzioni di base. Prima di iniziare a utilizzare lo scanner a colori fronte-retro fi-4220C2, leggere attentamente le istruzioni per l'uso qui riportate.
Il manuale d'uso "Manuale dell'Operatore" è contenuto nel disco di installazione.
Il manuale fornisce informazioni utili e dettagliate sull'uso delle funzioni avanzate, sulle operazioni di manutenzione giornaliere dello scanner e sulla sostituzione dei materiali di consumo per ottenere un livello sempre ottimale delle prestazioni di scansione. Il manuale d'uso "Manuale dell'Operatore" può inoltre essere consultato come riferimento.

■Informazioni sulle normative

Dichiarazione FCC

Questo apparecchio è stato collaudato e trovato conforme ai limiti di un dispositivo digitale di classe B nel rispetto delle norme FCC, parte 15. Questi limiti sono studiati per fornire una protezione ragionevole dalle interferenze dannose quando l'apparecchio viene installato in un'area residenziale. Questo apparecchio genera, utilizza e può irradiare energia in radiofrequenza e, se non è installato e utilizzato in conformità al manuale di istruzioni, può causare interferenze di disturbo alle comunicazioni radio. Tuttavia, non vengono fornite garanzie che l'interferenza non si verifichi in particolari installazioni. Se questo apparecchio causa interferenze di disturbo alla ricezione radiotelevisiva, rilevabili mediante lo spegnimento e la riaccensione dell'apparecchio, l'utente è invitato a tentare di eliminare le interferenze adottando uno o più dei seguenti metodi:

- Riorientare o riposizionare l'antenna di ricezione.
- Aumentare la distanza tra l'apparecchio e il ricevitore.
- Collegare l'apparecchio a una presa a muro di un circuito diverso da quello al quale è collegato il ricevitore.
- Rivolgersi al negoziante o a un tecnico di riparazioni radio/TV esperto.

Avvertenza FCC: Ogni modifica non espressamente approvata dalla parte responsabile delle norme di conformità, può annullare l'autorizzazione all'uso dell'apparecchio.

E' richiesto l'uso di un cavo di interfaccia schermato per la conformità ai limiti di classe B, parte 15, delle norme FCC.
La lunghezza del cavo AC non deve essere superiore ai 2 metri.

Norme DOC per il Canada

Questo apparecchio digitale non supera i limiti di classe B di emissione di disturbi radio definiti nelle norme sulle interferenze radio del dipartimento canadese delle comunicazioni.
Questo apparecchio digitale di classe B è conforme alle norme ICES-003 del Canada.

Le présent appareil numérique n'émet pas de bruits radioélectriques dépassant les limites applicables aux appareils numériques de la classe B prescrites dans le règlement sur le brouillage radioélectrique dicté par le Ministère des Communications du Canada.
Cet appareil numérique de classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Bescheinigung des Herstellers / Importeurs

Hiermit wird bescheinigt, daß *der/die/das*

fi-4220C2

- In Übereinsstimmung mit den Bestimmungen der EN45014(CE) funkentstört ist.
- Laut Maschinenlärminformationsverordnung 3. GS GV, 18.01.1991:Der höchste Schalldruckpegel beträgt 70 dB (A) oder weniger gemäß ISO/7779.

Programma internazionale ENERGY STAR®

In qualità di partner ENERGY STAR®, PFU LIMITED ha stabilito che questo prodotto risponde alle direttive del programma ENERGY STAR® per il consumo efficace dell'energia.
Il programma internazionale per le apparecchiature da ufficio ENERGY STAR® promuove il risparmio energetico attraverso l'introduzione di computer e altri apparecchi da ufficio che sfruttano l'energia in maniera efficace. Il programma sostiene lo sviluppo e la diffusione di prodotti le cui funzioni riducono notevolmente il consumo energetico. Si tratta di un sistema aperto al quale possono partecipare liberamente tutti i proprietari di azienda che lo desiderano. I prodotti oggetto di questo programma sono le apparecchiature da ufficio, quali computer, monitor, stampanti, fax, copiatrici, scanner e dispositivi multifunzione. Gli standard e il logo ( ) sono uniformi per tutti i partecipanti.

Uso in situazioni che richiedono un alto grado di sicurezza

Questo prodotto è stato progettato e fabbricato partendo dal presupposto che venga utilizzato per normali esigenze di lavoro e personali, in ufficio, a casa e in luoghi analoghi. Non è stato progettato e fabbricato per essere usato in situazioni (d'ora in avanti dette "situazioni a sicurezza elevata") che comportano direttamente un pericolo per la vita e la salute e che richiedono un grado di sicurezza elevato, come ad esempio il controllo delle reazioni nucleari presso le centrali nucleari, il controllo automatico del volo degli aerei, il controllo del traffico aereo, il controllo delle operazioni nei sistemi di trasporto di massa, il controllo delle apparecchiature medicali per il mantenimento in vita, il controllo dell'azionamento dei missili nei sistemi di armi, e quando la sicurezza in questione non può temporaneamente essere garantita. L'utente deve utilizzare questo prodotto adottando misure intese a garantire la sicurezza in situazioni che richiedono una sicurezza elevata. PFU LIMITED non si assume alcuna responsabilità per danni derivanti dall'uso di questo prodotto in situazioni a sicurezza elevata, né per eventuali rivendicazioni o richieste di risarcimento danni da parte dell'utente o di terzi.

Informazioni sull'uso di mercurio

Hg

La lampada (le lampade) dentro questo prodotto contiene mercurio e deve essere riciclato o trattato in conformità alle ordinanze o alle norme di smaltimento locali.

Per evitare lesioni accidentali, leggere attentamente quanto segue.
L'inosservanza delle seguenti istruzioni può causare lesioni gravi alle persone:

- Non ingerire la sostanza presente nella lampada, la quale contiene mercurio.
- Non bruciare, schiacciare o frantumare lo scanner o le lampade.
- Non respirare le esalazioni chimiche provenienti dalle lampade dello scanner.

Marchi di fabbrica

Microsoft, Windows e Windows NT sono marchi registrati della Microsoft Corporation negli Stati Uniti d'America e/o in altri Paesi.
Isis, QuickScan e il relativo logo sono marchi di fabbrica o marchi registrati di Pixel Translations, una divisione di Captiva Software Corporation negli Stati Uniti d'America.
Adobe, il logo Adobe e Acrobat sono marchi registrati o marchi di fabbrica di Adobe Systems Incorporated negli Stati Uniti d'America e/o in altri Paesi.
Gli altri nomi di prodotti sono marchi di fabbrica o marchi registrati delle rispettive società.

Convenzioni usate per indicare i marchi nel presente manuale

I riferimenti ai sistemi operativi e le applicazioni sono indicati nel modo seguente:

Adobe Acrobat 6.0:	Adobe® Acrobat® 6.0 Standard
Windows 95:	sistema operativo Microsoft® Windows® 95
Windows 98:	sistema operativo Microsoft® Windows® 98
Windows Me:	sistema operativo Microsoft® Windows® Millennium Edition
Windows NT 4.0:	sistema operativo Microsoft® Windows® NT Server 4.0 sistema operativo Microsoft® Windows® NT Workstation 4.0
Windows 2000:	sistema operativo Microsoft® Windows® 2000 Professional

Windows XP: sistema operativo Microsoft® Windows® XP Professional
sistema operativo Microsoft® Windows® XP Home Edition

Se non vi è distinzione tra le diverse versioni del sistema operativo summenzionato, viene usato il termine generico "Windows".

Produttore

PFU LIMITED
Image Products Sales Dept., Imaging Products Division, Products Group
Solid Square East Tower, 580 Horikawa-cho, Saiwai-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 212-8563, Giappone
Telefono: (81-44) 540-4538

Tutti i diritti riservati. Copyright©
PFU LIMITED 2004.

■Nota sulla responsabilità

PRIMA DI UTILIZZARE IL PRODOTTO LEGGERE ATTENTAMENTE IL PRESENTE MANUALE. L'USO NON CORRETTO DI QUESTO PRODOTTO POTREBBE PROVOCARE LESIONI ACCIDENTALI AGLI UTENTI E ALLE PERSONE CHE SI TROVANO NELLE VICINANZE.

Inoltre, conservare il presente manuale in un luogo sicuro in modo da reperirlo con facilità durante l'uso del prodotto.

Benché sia stata usata la massima cura per garantire l'accuratezza delle informazioni contenute nel presente manuale, PFU non si assume alcuna responsabilità nei confronti di terzi per qualsiasi danno causato da errori o omissioni o da qualsiasi affermazione contenuta nel presente manuale, o negli aggiornamenti e nei supplementi dello stesso, indipendentemente dal fatto che tali errori siano omissioni o affermazioni dovute a negligenza, incidenti o a qualsiasi altra causa. Inoltre, PFU non si assume alcuna responsabilità riguardo all'impiego o all'utilizzo di alcun prodotto o sistema descritto nel presente manuale; né si assume alcuna responsabilità per danni accidentali o consequenziali risultanti dall'uso del presente manuale. PFU nega ogni garanzia espressa, implicita o statutaria riguardo alle informazioni contenute nel presente documento.

Indicazioni di avvertimento utilizzate in questo manuale

	Questa indicazione avverte l'utente della necessità di osservare con esattezza le istruzioni d'uso per evitare lesioni gravi alle persone o morte.
	Questa indicazione avverte l'utente della necessità di osservare con esattezza le istruzioni d'uso per evitare lesioni alle persone o danni all'apparecchio.

Simboli utilizzati in questo manuale

Questo simbolo attira l'attenzione dell'utente su informazioni specifiche particolarmente importanti. Accertarsi di leggere queste informazioni.

Questo simbolo attira l'attenzione dell'utente su suggerimenti che possono risultare utili durante l'uso dell'apparecchio.

Il simbolo del TRIANGOLO indica la necessità di prestare particolare cura e attenzione.
Il disegno all'interno del triangolo mostra l'oggetto dell'avviso.

Il simbolo del CERCHIO con una linea diagonale indica un'azione che l'utente non può eseguire.
Il disegno all'interno o sotto il cerchio mostra l'azione specifica non consentita.

I caratteri in risalto su sfondo a colori indicano le istruzioni che devono essere seguite dagli utenti.
Può inoltre essere contenuto il disegno che mostra l'istruzione specifica.

Etichetta di Avvertimento

La superficie del vetro dentro l'ADF diventa caldo durante le operazioni. Attenzione a non toccare la superficie del vetro dentro l'ADF.

Non rimuovere dallo scanner, macchiare o grattare via le etichette.

Schermate di esempio utilizzate in questo manuale

Le schermate di esempio riportate nel presente manuale sono soggette a modifica senza preavviso nell'interesse del miglioramento del prodotto. Se la schermata effettivamente visualizzata è diversa da quella riportata nel presente manuale, procedere seguendo le istruzioni indicate nella schermata effettiva e facendo riferimento al manuale d'uso dell'applicazione di scansione impiegata. Inoltre, le schermate del presente manuale riguardano il driver dello scanner FUJITSU TWAIN32, il software di utilità di cattura delle immagini ScandAll 21, il driver dello scanner FUJITSU ISIS, il software di cattura delle immagini QuickScan™ e Adobe® Acrobat®.

Informazioni sulla manutenzione

L'utente non deve effettuare riparazioni su questo scanner.
Contattare il negozio presso il quale è stato acquistato lo scanner o un fornitore di servizi FUJITSU autorizzato per lo scanner di immagini.

■Precauzioni di sicurezza

⚠ AVVISO

Non danneggiare il cavo AC.

Un cavo AC danneggiato può causare incendi e scosse elettriche. Non collocare oggetti pesanti sui cavi AC; non tirare, piegare, torcere, riscaldare o manomettere i cavi AC. Inoltre, non utilizzare cavi AC o spine elettriche danneggiate e non collegare cavi AC e spine elettriche a prese a muro difettose.

Utilizzare soltanto cavi AC e cavi di connettori omologati.

Utilizzare soltanto cavi AC e cavi di connettori omologati. L'uso di cavi errati può provocare scosse elettriche e malfunzionamenti dell'apparecchio.

Utilizzare questo scanner soltanto alla tensione di alimentazione indicata. Non collegare l'apparecchio a prese di alimentazione multiple.

Utilizzare questo scanner soltanto alla tensione e alla corrente di alimentazione indicate. L'uso di tensioni e correnti di alimentazione errate può causare incendi e scosse elettriche. Inoltre, non collegare l'apparecchio a prese di alimentazione multiple.

Non toccare il cavo AC con le mani bagnate.

Non toccare la spina di alimentazione con le mani bagnate. L'inosservanza di questa istruzione può causare scosse elettriche.

Eliminare la polvere dalla spina di alimentazione.

Eliminare la polvere dalle parti metalliche della spina di alimentazione o dagli accessori metallici utilizzando un panno morbido asciutto. L'accumulo di polvere può causare incendi e scosse elettriche.

Non installare il dispositivo in ubicazioni soggette a esalazioni di petrolio, vapore, umidità e polvere.

Non installare lo scanner in ubicazioni soggette a esalazioni di petrolio, vapore, umidità e polvere. L'inosservanza di questa istruzione può causare incendi o scosse elettriche.

Spegnere lo scanner se appare danneggiato.

Se lo scanner appare danneggiato per qualche motivo, spegnerlo e scollegare il cavo di alimentazione prima di rivolgersi al negozio in cui è stato acquistato.

Non versare liquidi all'interno dello scanner.

Non inserire o lasciar cadere oggetti all'interno dello scanner. Non eseguire la scansione di documenti bagnati o dotati di fermagli o punti metallici. Non immergere lo scanner in liquidi, né bagnarlo.

Se un corpo estraneo (acqua, altro liquido, piccolo oggetto metallico, ecc.) penetra nello scanner, spegnere immediatamente lo scanner e scollegare la spina di alimentazione dalla presa a muro, quindi rivolgersi al negozio in cui è stato acquistato lo scanner o al centro di assistenza autorizzato. Prestare particolare attenzione a queste avvertenze nelle installazioni domestiche in cui possono essere presenti bambini.

Non toccare le parti interne dello scanner se non è necessario.

Non smontare né manomettere lo scanner. All'interno dello scanner sono presenti componenti ad alta tensione. Il contatto con questi componenti può causare incendi e scosse elettriche.

Non utilizzare lo scanner se emana strani odori.

Se si rileva calore proveniente dal dispositivo o altri problemi quali fumo, strani odori o rumori, spegnere immediatamente lo scanner e scollegare la presa di alimentazione. Accertarsi che il dispositivo non emetta più fumo e contattare il negozio presso il quale è stato acquistato lo scanner o un fornitore di assistenza autorizzato FUJITSU per lo scanner.

AVVERTIMENTO

Non installare lo scanner su superfici instabili.

Installare lo scanner su una scrivania facendo in modo che nessuna parte dello scanner sporga dal piano di appoggio. Inoltre, accertarsi che lo scanner sia installato su una superficie piatta e orizzontale. Non installare lo scanner su superfici instabili. Installare lo scanner su una superficie orizzontale non soggetta a vibrazioni che ne possano determinare la caduta.
Installare lo scanner su una superficie solida capace di sostenere il peso dello scanner e di altri dispositivi.

Inserire saldamente la spina di alimentazione.

Inserire saldamente fino in fondo la spina di alimentazione nella presa a muro.

Non ostruire le aperture di ventilazione.

Non ostruire le aperture di ventilazione. L'ostruzione delle aperture di ventilazione genera il surriscaldamento interno dello scanner e il conseguente rischio di incendio o guasto dello scanner.

Non collocare oggetti pesanti sopra lo scanner e non salire sopra lo stesso.

Non collocare oggetti pesanti sopra lo scanner e non utilizzare la superficie superiore dello scanner come base per lo svolgimento di altre attività.
Un'installazione inadeguata potrebbe causare lesioni alle persone.

Non utilizzare il dispositivo subito dopo averlo spostato da una stanza fredda ad una riscaldata.

Non utilizzare il dispositivo subito dopo averlo spostato da una stanza fredda ad una riscaldata. Ciò può causare fenomeo di condensa che potrebbe provocare errori di scansione. Lasciare acclimatare il dispositivo per circa una o due prima dell’uso.

Prima di spostare lo scanner, scollegare la spina di alimentazione dalla presa a muro.

Non spostare lo scanner con i cavi di alimentazione e di interfaccia inseriti perché ciò potrebbe danneggiare i cavi e causare incendio, scosse elettriche o lesioni alle persone. Prima di spostare lo scanner, accertarsi di scollegare la spina di alimentazione dalla presa a muro e i cavi dei dati. Inoltre, accertarsi che la superficie circostante sia priva di ostruzioni.

Proteggere lo scanner dall'elettricità statica.

Installare lo scanner lontano da forti campi magnetici e da altre fonti di interferenza elettronica. Inoltre, proteggere lo scanner dall'elettricità statica, la quale può causare malfunzionamenti dello scanner.

Non utilizzare bombolette spray in prossimità dello scanner.

Non utilizzare bombolette spray per la pulizia dello scanner. Le bombolette spray determinano l'introduzione di particelle di sporco e polvere nello scanner e pertanto possono causare guasti e malfunzionamenti dello stesso.

Evitare ogni contatto durante il funzionamento dello scanner

Non toccare i meccanismi dello scanner durante la scansione per evitare lesioni personali.

Scollegare la spina di alimentazione dalla presa a muro se lo scanner non viene utilizzato per un lungo periodo di tempo.

Se lo scanner non viene utilizzato per un lungo periodo di tempo, accertarsi di scollegare la spina di alimentazione dalla presa a muro per motivi di sicurezza.

Non installare lo scanner in ubicazioni esposte alla luce diretta del sole.

Non installare lo scanner in ubicazioni esposte alla luce diretta del sole o in prossimità di impianti di riscaldamento. L'inosservanza di questa istruzione potrebbe causare il surriscaldamento interno dello scanner e il conseguente rischio di incendio o guasto dello scanner. Installare lo scanner in un’ubicazione adeguatamente ventilata.

Prima di muovere lo scanner, assicurarsi che la chiusura di sicurezza sia chiusa.

Quando si sposta lo scanner, assicurarsi di chiudere bene la chiusura di sicurezza per prevenire danni allo scanner.

Capitolo 1 PREPARAZIONE DELLO SCANNER

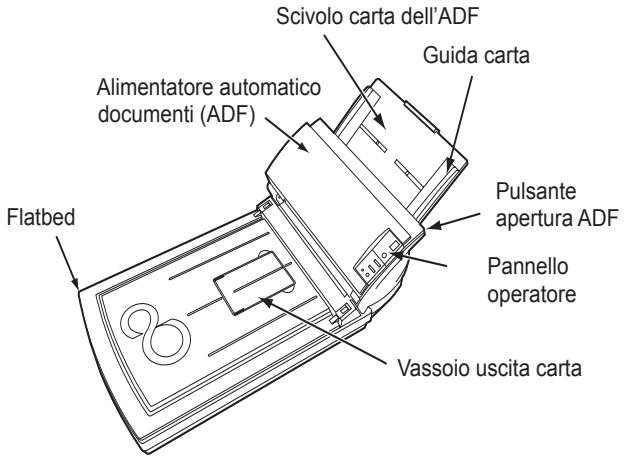
1.1 Verifica dei componenti

Durante il disimballaggio dello scanner, fare riferimento all'elenco del contenuto della scatola per accertarsi che siano presenti tutti i componenti dello scanner.
In caso di componenti mancanti o difettosi, rivolgersi a un rappresentante delle vendite. Maneggiare lo scanner e gli accessori con cautela.

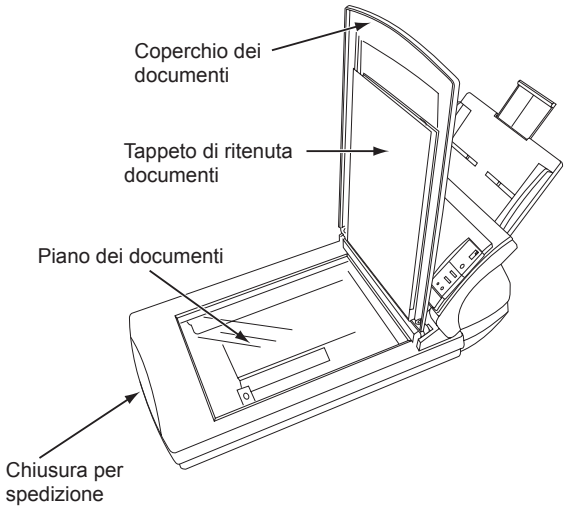
1.2 Unità e gruppi

In questa sezione vengono mostrate le parti dello scanner ed una visualizzazione d'insieme. Viene inoltre fornito il nome di ciascuna parte e una descrizione delle relative funzioni.

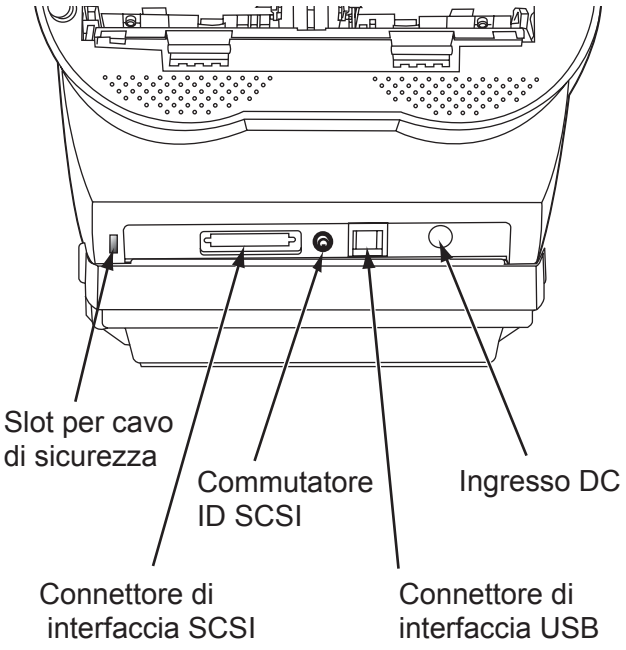
■ Fronte



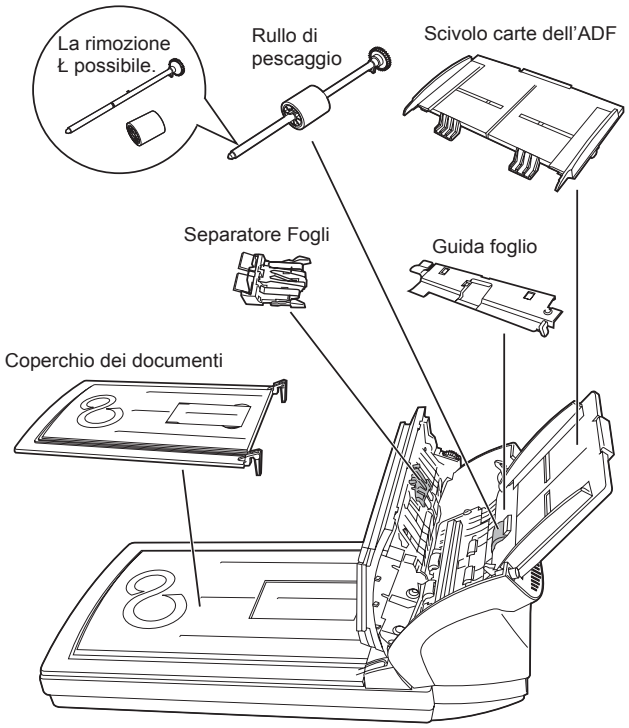
■ Interno



■ Retro

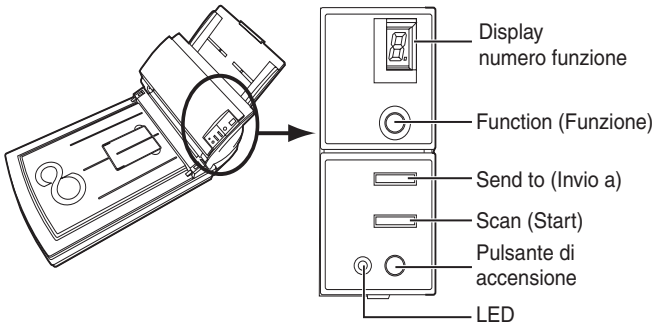


■ Le parti removibili



1.3 Pannello Operatore

Il pannello operatore è situato nella parte superiore destra dello scanner.
Il pannello è costituito da un Panello display N. funzione, dalle spie LED e da quattro tasti.



Nome		Funzione
Display numero funzione		Indica il numero di funzione e lo stato di errore.
Tasto	Function (Funzione)	Seleziona il numero di funzione impostato nel programma di avvio (*).
	Send to (Invio a)	Avvia il software applicativo collegato. (*)
	Scan (Start)	
	Tasto Power	Accende o spegne lo scanner.
LED	-	Si illumina quando lo scanner è acceso.

*) Per informazioni sulle impostazioni del programma di avvio, fare riferimento alla guida in linea del driver dello scanner FUJITSU TWAIN32 ed il "fi-4220C2 Guida dell'Operatore" sul Setup CD-ROM.

■ Indicazioni nel display del numero di funzione

■ 8

Lampeggia soltanto una volta quando si accende lo scanner.

■ P

Lo scanner si accende e avvia la propria inizializzazione.

■ 0

L'inizializzazione terminerà tra breve.

■ 1

Quando 1 appare, lo scanner è pronto.
Questo stato è anche chiamato "Stato di pronto"

■ U

Durante la scansione del documento si è verificato un errore momentaneo.
In modo alternato vengono visualizzati U, "1" e "2".
Preme Tasto di "Scan (Start)" o "Send to (Invio a)" per ritornare a "Scanner Pronto", stato (1).

■ E

Un allarme di congegno è accaduto mentre il documento veniva scandito.
"E" e l'allarme No (2 a 9, c e d) viene visualizzato alternatamente.
Preme Tasto di "Scan (Start)" o "Send to (Invio a)" per ritornare a "Scanner Pronto", stato (1).
Provare a spegnere e riaccendere lo scanner Se l'errore persiste, si prega chiamare il centro di assistenza.

Capitolo 2 INSTALLAZIONE DELLO SCANNER

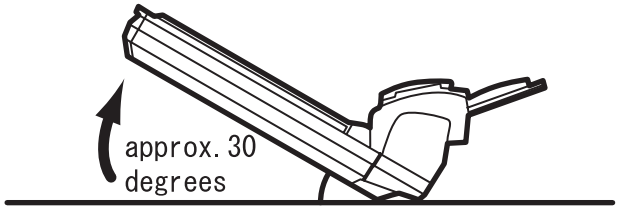
2.1 Installazione dello Scanner

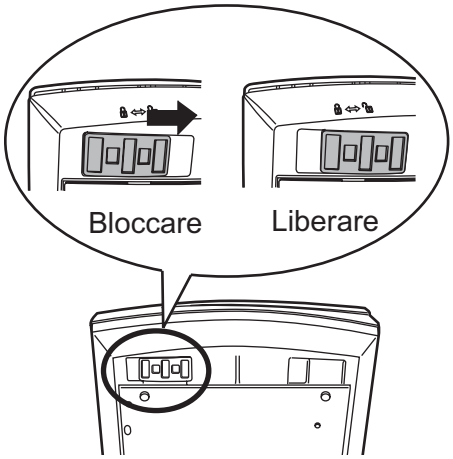
1. Dimensioni esterne

   Per dettagli sulle dimensioni dello scanner e sullo spazio di installazione richiesto, fare riferimento a "7.2 Specifiche di installazione" del "fi-4220C2 Guida dell'Operatore" nel Setup CD-ROM.

2. Cambiare la posizione del dispositivo di blocaggio

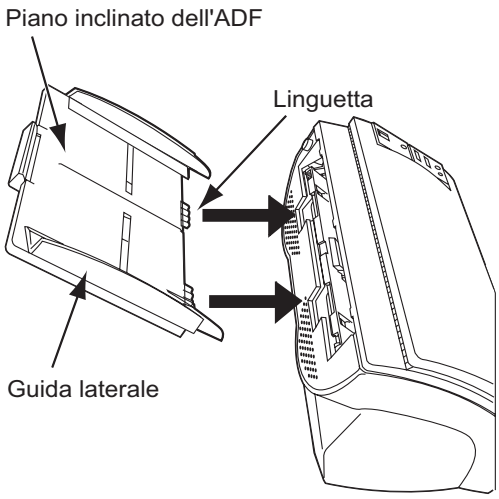
   Afferrare lo scivolo carta dell'ADF e inserire le relative linguette nei fori dello scanner, come mostrato nella figura seguente.





3. Scivolo carta dell'ADF

   Afferrare lo scivolo carta dell'ADF e inserire le relative linguette nei fori sullo scanner, come mostrato nella figura seguente.

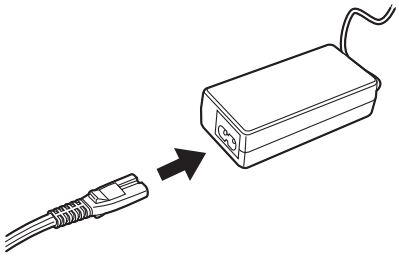


4. Collegamento

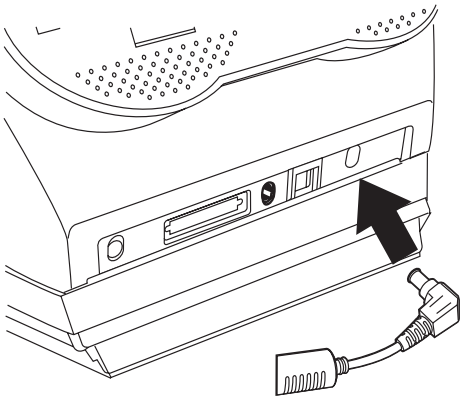
ATTENZIONE

Utilizzare solo il cavo di alimentazione (adattatore CA) fornito con lo scanner.

1). Collegare l'adattatore AC con il cavo di alimentazione.



2). Collegare il cavo di alimentazione al connettore presente sullo scanner.



3). Collegare la spina del cavo di alimentazione alla presa.

SUGGERIMENTO

Inserendo il cavo di alimentazione nello scanner, il Display numerico ed il LED possono lampeggiare per un istante.

2.2 Collegare lo Scanner al PC

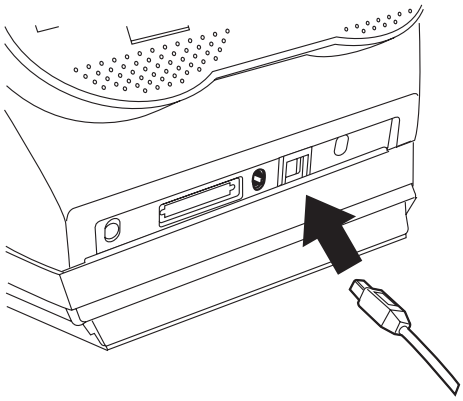
Per Windows 95 o Windows NT 4.0, utilizzare il cavo di interfaccia.
Per le Windows 98, Windows Me, Windows 2000, o Windows XP, usa il cavo di interfaccia SCSI o il cavo di interfaccia USB.

ATTENZIONE

Collegare uno soltanto tra i cavi di interfaccia USB e SCSI. Windows 95 and Windows NT 4.0 non sostengono l'interfaccia USB.

■ Collegamento del cavo di interfaccia USB

1. Collegare il cavo di interfaccia USB al connettore di interfaccia USB.



2. Collegare l'estremità PC del cavo di interfaccia USB al PC.

ATTENZIONE

- Usare soltanto il cavo di USB fornito con lo scanner.
- In caso di collegamento ad una centrale HUB di tipo USB, utilizzarne il primo stadio che risulta essere più prossimo al computer. Utilizzando il secondo oppure uno successivo, lo scanner potrebbe non operare correttamente.
- Questo scanner è provvisto di due interfacce: Ultra SCSI e USB1.1. In questo scanner, le interfacce SCSI e USB sono sottoposte a controllo esclusivo e pertanto non è possibile utilizzarle contemporaneamente.

■ Collegamento del cavo SCSI

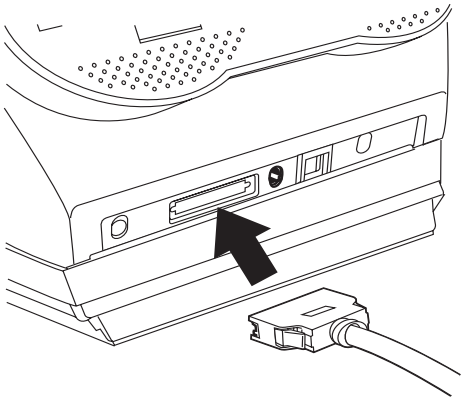
In caso di utilizzo dello scanner con interfaccia SCSI, è necessario procurarsi una scheda ed un cavo di interfaccia SCSI disponibili in commercio.

- cavo di interfaccia SCSI
  Le specifiche fisiche del connettore soddisfano lo standard Ultra SCSI. Viene utilizzato un connettore SCSI a 50 contatti schermato ad alta densità.
- Scheda SCSI
  La scheda SCSI raccomandata è sul seguente website (FAQ).
  Website: http://imagescanner.fujitsu.com/

ATTENZIONE

- In caso di utilizzo dell'interfaccia SCSI, assicurarsi che il cavo SCSI venga collegato prima di accendere lo scanner ed il computer.
- Collegare lo scanner in modo che esso sia il dispositivo SCSI terminale.

1. Inserire il cavo di interfaccia SCSI nel relativo connettore fino a quando non scatta in posizione.



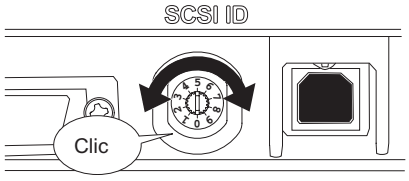
2. Collegare l'estremità PC del cavo di interfaccia SCSI al PC.

ATTENZIONE

Attenzione a non piegare i dentini del cavo dello SCSI quando si collega allo scanner.

SUGGERIMENTO

L' impostazione di fabbrica dell' identificativo SCSI è 5. Se il numero ID dello scanner coincide con quello di un'altra periferica, sarà necessario modificarlo agendo sul selettore ID situato posteriormente allo scanner o modificare quello dell'altra periferica. Impostare l'indirizzo della periferica utilizzando lo switch dell'ID SCSI sul retro dello scanner.



ATTENZIONE

Questo scanner è provvisto di due interfaccie: Ultra SCSI e USB 1.1.
Su questo scanner ogni singola interfaccia SCSI e USB è controllata affinchè non si possa usare simultaneamente.
Lo scanner può essere collegato solo ad una di queste due interfaccie.

2.3 Installazione dell'applicazione dello scanner

Per eseguire la scansione di documenti con questo scanner, è necessario che sul PC siano installati il driver dello scanner ed il software applicativo di cattura delle immagini (qui denominato "applicazione").
Per questo prodotto vengono forniti due tipi di driver dello scanner (FUJITSU TWAIN 32 Scanner Driver o FUJITSU ISIS Scanner Driver) e due tipi di applicazioni (ScandAll 21 e QuickScan Pro™). Le seguenti sezioni descrivono l'installazione di ciascun driver e di ciascuna applicazione.

Per il driver dello scanner FUJITSU TWAIN 32

■ Preparazione

Verificare i seguenti punti prima di iniziare a installare l'applicazione.

- Preparare il Setup CD-ROM. (Non inserire ancora il Setup CD-ROM nel driver del CD).
- Accertarsi che lo scanner sia collegato correttamente al PC.

SUGGERIMENTO

Per dettagli su come collegare lo scanner, fare riferimento alla sezione "2.2 Collegare lo Scanner al PC" a pagina 3.

- Disinstallare la versione precedente del driver FUJITSU TWAIN 32, nel caso in cui sia stata installata.

ATTENZIONE

Disinstallare [Scanner Utility for Microsoft Windows] mediante [Installazione applicazioni] dal [Panello di Controllo].

- Sono disponibili due tipi di FUJITSU TWAIN 32: Uno dei seguenti driver software viene installato automaticamente a seconda del sistema operativo utilizzato.
  - ☐ Per Windows 98, Windows Me, Windows 2000 e Windows XP:

    FUJITSU TWAIN32 V9
  - ☐ Per Windows 95 e Windows NT 4.0:

    FUJITSU TWAIN32 V8

    è richiesto l'uso di ASPI Manager V4.01 o versione successiva.

■ Installazione del FUJITSU TWAIN32 driver dello scanner

SUGGERIMENTO

In questa sezione vengono mostrate le schermate di Windows XP. Le finestre visualizzate e le procedure possono variare leggermente a seconda del sistema operativo utilizzato.

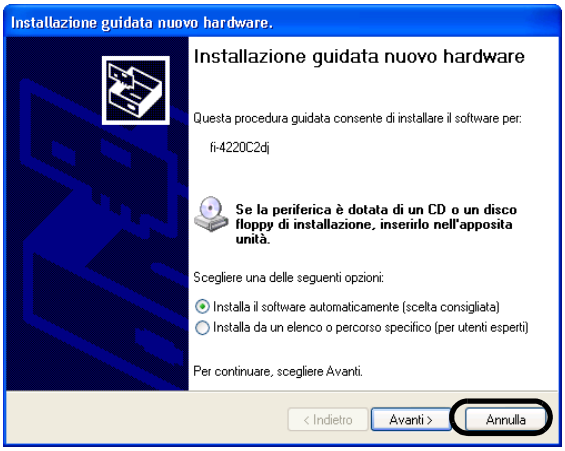
1. Accendere lo scanner.
2. Accendere il PC e accedere a Windows.

ATTENZIONE

Se si utilizza Windows NT 4.0, Windows 2000 o Windows XP, accedere come utente con i diritti di "Administrator" (diritti di amministratore del PC).

3. È possibile che lo scanner venga rilevato automaticamente. In tal caso, viene visualizzato [Installazione guidata nuovo hardware] (o [Installazione guidata hardware]). Fare click su [Annulla] per chiudere la finestra della procedura guidata.

   In questa sezione vengono illustrate schermate di Windows XP.


Installazione guidata nuovo hardware.
Installazione guidata nuovo hardware
Questa procedura guidata consente di installare il software per:
fi-4220C2dj
Se la periferica è dotata di un CD o un disco floppy di installazione, inserirlo nell'apposita unità.
Scegliere una delle seguenti opzioni:
Installa il software automaticamente (scelta consigliata)
Installa da un elenco o percorso specifico (per utenti esperti)
Per continuare, scegliere Avanti.
< Indietro
Avanti >
Annulla

SUGGERIMENTO

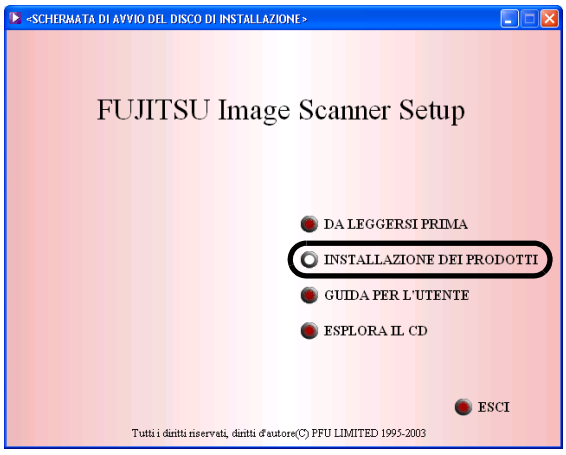
La finestra può variare leggermente a seconda del sistema operativo utilizzato.

4. Inserire il Setup CD-ROM nell'unità CD.
   ⇒ Viene visualizzata la <SCHERMATA DI AVVIO DEL DISCO DI INSTALLAZIONE>.

ATTENZIONE

Se l'impostazione "AutoPlay" del PC è disattivata, è possibile che questa schermata non venga visualizzata. In tal caso, eseguire il file "Install.exe" di questo CD-ROM direttamente in "Esplora risorse" o "Risorse del computer".

5. Fare click su [INSTALLAZIONE DEI PRODOTTI].



6. Fare click su [TWAIN Driver] nella finestra sottostante.

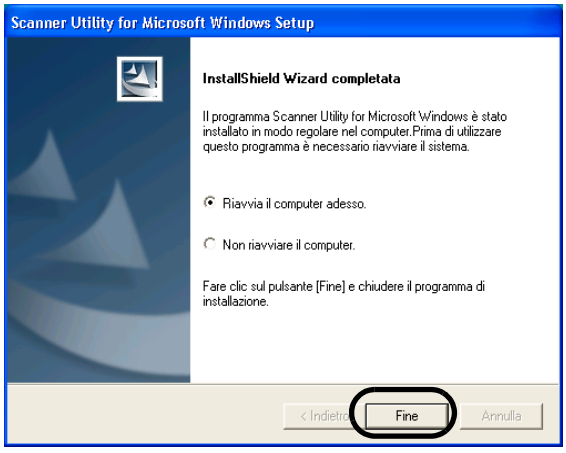
7. La finestra di installazione della Guida alla risoluzione degli errori (Error Recovery Guide) appare.
   La Guida alla risoluzione degli errori è un software che mostra informazioni sui guasti su schermo se accadono errori nello scanner. Anche se non si installa questo software, l'esecuzione dello scanner non cambierebbe. Tuttavia ne è consigliata l'installazione.

ATTENZIONE

Quando si seleziona [OK] per installare la Guida alla risoluzione degli errori, appare la finestra [Selezionare la lingua dell'installazione]. Selezionare la lingua e seguire le istruzioni nella finestra. La Guida alla risoluzione degli errori comincerà e finirà la sua installazione automaticamente. Aspettare fino a quando l'installazione del driver di TWAIN non comincia automaticamente.

8. Selezionare [Italiano] nella finestra [Scegliere la lingua di installazione] e fare click su [OK].

9. Installare l'applicazione seguendo le istruzioni riportate nella seguente finestra.
10. Se viene visualizzata la finestra [Installazione guiata InstallShield completata], fare click su [Fine].


Scanner Utility for Microsoft Windows Setup
InstallShield Wizard completata
Il programma Scanner Utility for Microsoft Windows è stato installato in modo regolare nel computer.Prima di utilizzare questo programma è necessario riavviare il sistema.
Riavvia il computer adesso.
Non riavviare il computer.
Fare clic sul pulsante [Fine] e chiudere il programma di installazione.
< Indietro
Fine
Annulla

11. Il computer viene riavviato e lo scanner viene rilevato. Non si rimuova il CD-ROM dall'unità CD fino a che il computer non viene riavviato completamente.

ATTENZIONE

A seconda del sistema operativo, possono essere necessarie le seguenti operazioni.

Per Windows 98:

Se viene visualizzata una richiesta di inserimento del CD-ROM di Windows 98, inserire quest'ultimo nell'unità CD e fare click su [OK].

Per Windows 2000:

Se viene visualizzato il messaggio [Firma digitale non trovata], fare click su [Sì].

Per Windows XP:

1. Se viene visualizzato [Installazione guidata nuovo hardware], confermare che il Setup CD-ROM è regolata nella unità CD, poi fare click su [Sì].
2. Se viene visualizzato un allarme su [Installazione hardware], fare click su [Continua].
3. Fare click sul pulsante [Fine] al termine dell'installazione.

L'installazione del driver dello scanner è stata completata.

ATTENZIONE

Per verificare che l'installazione sia stata effettuata correttamente, eseguire un'operazione di scansione utilizzando un'applicazione conforme alle norme TWAIN, ad esempio, ScandAll 21.

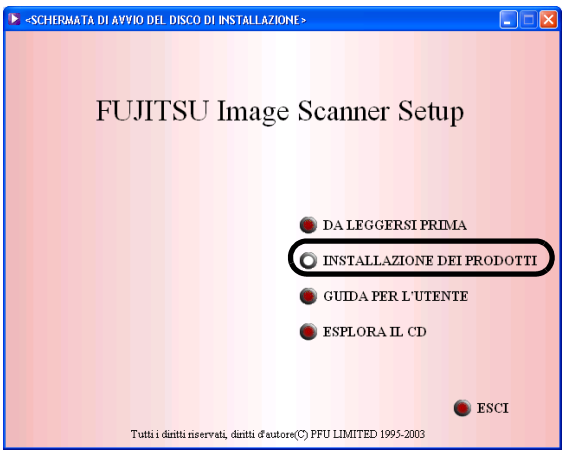
■ Installazione di ScandAll 21

"Scandall 21" è un software di cattura delle immagini conforme alle norme TWAIN. Il driver dello scanner FUJITSU TWAIN 32 consente di acquisire immagini utilizzando un prodotto della serie fi FUJITSU per la scansione delle immagini.

ATTENZIONE

Se si utilizza Windows NT 4.0, Windows 2000 o Windows XP, accedere come utente con i diritti di "Administrator" (diritti di amministratore del PC).

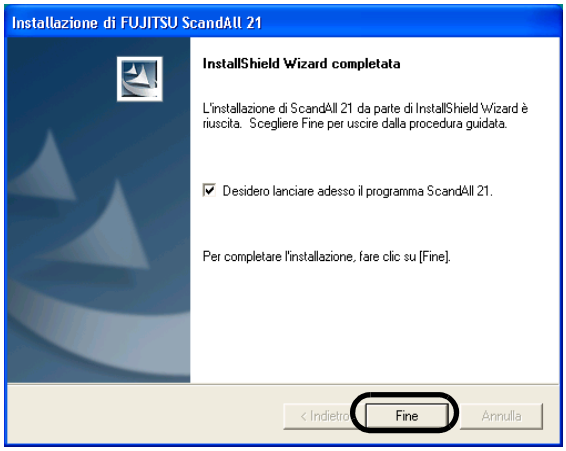
1. Inserire il Setup CD-ROM nell'unità CD.
   ⇒Viene visualizzata la <SCHERMATA DI AVVIO DEL DISCO DI INSTALLAZIONE>.
2. Fare click su [INSTALLALLAZIONE DEI PRODOTTI].



3. Fare click su [ScandAll 21] nella finestra sottostante.

4. Selezionare la lingua desiderata per l'installazione nella finestra [Scegliere la lingua di installazione] e fare click su [OK].

5. Installare l'applicazione seguendo le istruzioni riportate nella finestra.
6. Se viene visualizzata la finestra [Installazione guidata InstallShield completata], fare click su [Fine].

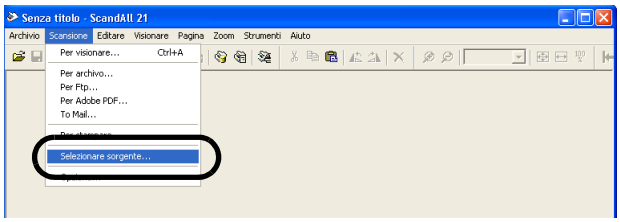

Installazione di FUJITSU ScandAll 21
InstallShield Wizard completata
L'installazione di ScandAll 21 da parte di InstallShield Wizard è riuscita. Scegliere Fine per uscire dalla procedura guidata.
Desidero lanciare adesso il programma ScandAll 21.
Per completare l'installazione, fare clic su [Fine].
< Indietro
Fine
Annulla

ATTENZIONE

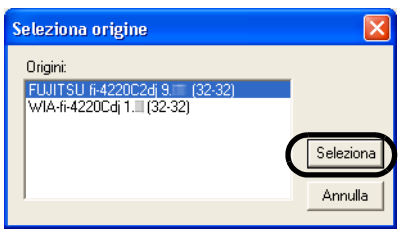
Per completare l'installazione, può essere necessario riavviare il computer. Seguire le istruzioni riportate nella finestra.

■ Verifica dell'installazione

1. Caricare i documenti nello scanner.
   Per i dettagli su come caricare i documenti, fare riferimento al "Caricamento dei Documenti" del "fi-4220C2 Guida dell'Operatore" fornito nel Setup CD-ROM.
2. Avviare ScandAll21.
   Selezionare [Avvio] - [Programmi] - [Scanner Utility for Microsoft Windows] - [ScandAll 21].
3. Specificare lo scanner da utilizzare.
   Selezionare [Selezionare scanner] dal menu [Scansione] di ScandAll 21.



4. Selezionare "FUJITSU <fi-4220C2dj>" o "FUJITSU TWAIN32" nella finestra di dialogo visualizzata.



SUGGERIMENTO

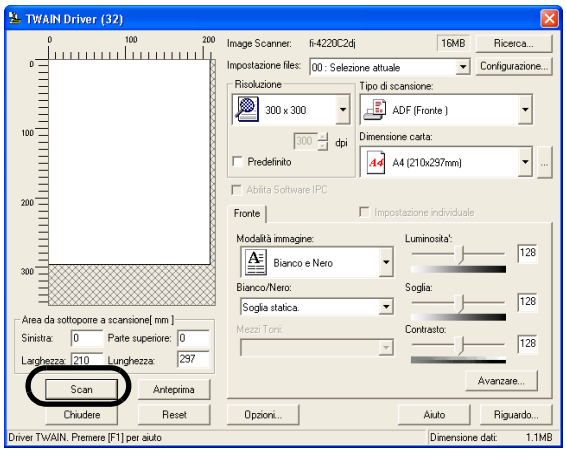
☐ Per Windows 98, Windwos Me, Windows 2000, Windows XP:

"FUJITSU fi-4220C2dj"

☐ Per Windows 95, Windows NT 4.0:

"FUJITSU TWAIN32"

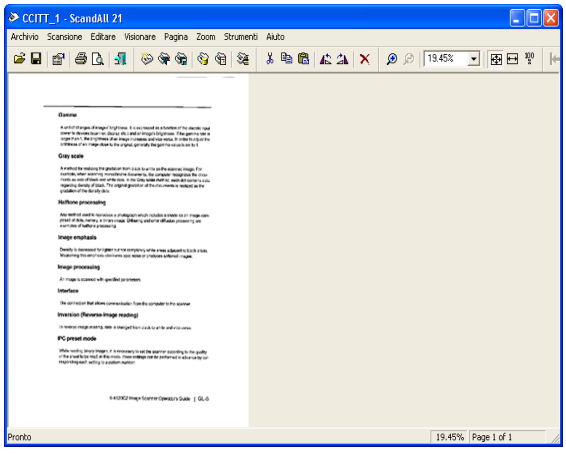
5. Selezionare [Visualizzare a schermo] dal menu [Scansione].
6. Impostare la risoluzione di scansione, la dimensione della pagina, ecc. nella finestra [TWAIN Driver] (per impostare i dettagli di scansione) e fare click sul pulsante [Scan].



SUGGERIMENTO

Per dettagli su [TWAIN Driver], fare riferimento al "Aiuto di FUJITSU TWAIN32 Driver".

7. La scansione dei documenti viene eseguita e le immagini ottenute da questa scansione vengono visualizzate nella finestra [ScandAll 21].



Se la scansione viene completata senza problemi, l'installazione è stata eseguita correttamente.

Per dettagli sui vari tipi di scansione, fare riferimento al "fi-4220C2 Guida dell'Operatore" contenuto nel Setup CD-ROM.

Per il driver dello scanner FUJITSU ISIS

■ Preparazione

Verificare i seguenti punti prima di iniziare a installare l'applicazione.

- Preparare il Setup CD-ROM. (Non inserire ancora il Setup CD-ROM nel driver del CD).
- Accertarsi che lo scanner sia collegato correttamente al PC.

SUGGERIMENTO

Per dettagli su come collegare lo scanner, fare riferimento alla sezione "2.2 Collegare lo Scanner al PC" a pagina 3.

■ Installazione del FUJITSU ISIS driver dello scanner

SUGGERIMENTO

In questa sezione vengono mostrate le schermate di Windows XP. Le finestre visualizzate e le procedure possono variare leggermente a seconda del sistema operativo utilizzato.

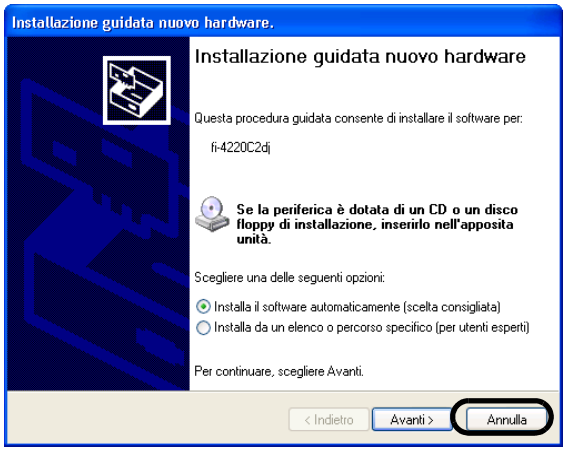
1. Accendere lo scanner.
2. Accendere il PC e accedere a Windows.

ATTENZIONE

Se si utilizza Windows NT 4.0, Windows 2000 o Windows XP, accedere come utente con i diritti di "Administrator" (diritti di amministratore del PC).

3. È possibile che lo scanner venga rilevato automaticamente. In tal caso, viene visualizzato [Installazione guidata nuovo hardware] (o [Installazione guidata hardware]). Fare click su [Annulla] per chiudere la finestra della procedura guidata.

In questa sezione vengono illustrate schermate di Windows XP.


Installazione guidata nuovo hardware.
Installazione guidata nuovo hardware
Questa procedura guidata consente di installare il software per:
fi-4220C2dj
Se la periferica è dotata di un CD o un disco floppy di installazione, inserirlo nell'apposita unità.
Scegliere una delle seguenti opzioni:
Installa il software automaticamente (scelta consigliata)
Installa da un elenco o percorso specifico (per utenti esperti)
Per continuare, scegliere Avanti.
< Indietro
Avanti >
Annulla

SUGGERIMENTO

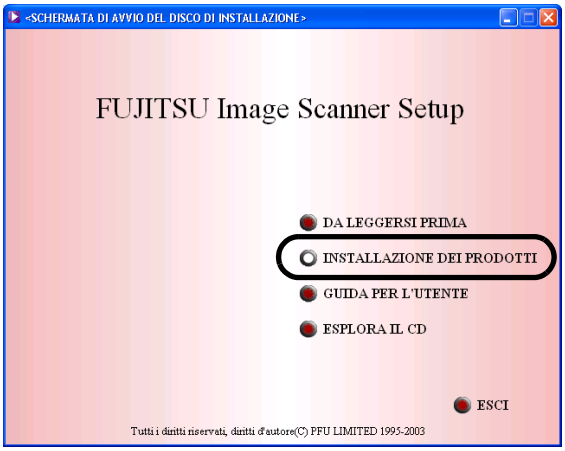
La finestra può variare leggermente a seconda del sistema operativo utilizzato.

4. Inserire il Setup CD-ROM nell'unità CD.
   ⇒ Viene visualizzata la <SCHERMATA DI AVVIO DEL DISCO DI INSTALLAZIONE>.

ATTENZIONE

Se l'impostazione "AutoPlay" del PC è disattivata, è possibile che questa schermata non venga visualizzata. In tal caso, eseguire il file "Install.exe" di questo CD-ROM direttamente in "Esplora risorse" o "Risorse del computer".

5. Fare click su [INSTALLAZIONE DEI PRODOTTI].



6. Fare click su [ISIS Driver] della finestra sottostante.

7. La finestra di installazione della Guida alla risoluzione degli errori appare.
   La Guida alla risoluzione degli errori è un software che mostra informazioni sui guasti su schermo se accadono errori nello scanner. Anche se non si installa questo software, l'esecuzione dello scanner non cambierebbe. Tuttavia ne è consigliata l'installazione.

ATTENZIONE

Quando si seleziona [OK] per installare la Guida alla risoluzione degli errori, appare la finestra [Selezionare la lingua dell'installazione]. Selezionare la lingua e seguire le istruzioni nella finestra. La Guida alla risoluzione degli errori comincerà e finirà la sua installazione automaticamente. Aspettare fino a quando l'installazione del driver di TWAIN non comincia automaticamente.

8. Selezionare la lingua desiderata per l'installazione nella finestra [Scegliere la lingua di installazione] e fare click su [OK].

9. Installare l'applicazione seguendo le istruzioni riportate nella finestra.
10. Quando viene visualzzata la finestra [Installazione guidata InstallShield completata], fare click su [Fine].
11. Il computer viene riavviato e lo scanner viene rilevato. Non si rimuova il CD-ROM dall'unità CD fino a che il computer non viene riavviato completamente.

ATTENZIONE

A seconda del sistema operativo, possono essere necessarie le seguenti operazioni.

Per Windows 98:

Se viene visualizzata una richiesta di inserimento del CD-ROM di Windows 98, inserire quest'ultimo nell'unità CD e fare click su [OK].

Per Windows 2000:

Se viene visualizzato il messaggio [Firma digitale non trovata], fare click su [Sì].

Per Windows XP:

1. Se viene visualizzato [Installazione guidata nuovo hardware], confermare che il Setup CD-ROM è regolata nella unità CD, poi fare click su [Sì].
2. Se viene visualizzato un allarme su [Installazione hardware], fare click su [Continua].
3. Fare click sul pulsante [Fine] al termine dell'installazione.

L'installazione del driver dello scanner è stata completata.

■ Installazione di QuickScan Pro™

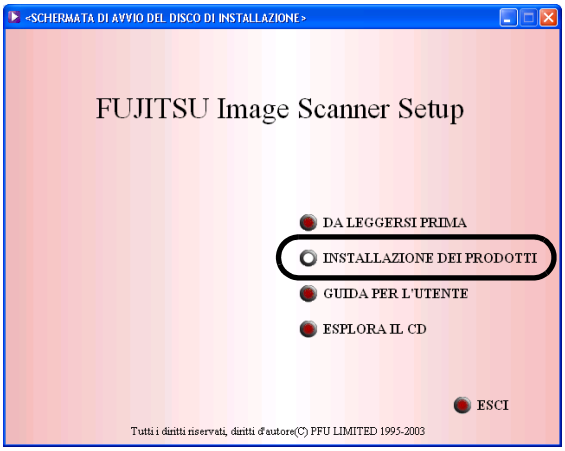
"QuickScan Pro™" è un software di cattura delle immagini conforme alle norme ISIS. Il driver dello scanner FUJITSU ISIS consente di acquisire immagini utilizzando un prodotto della serie fi FUJITSU per la scansione delle immagini.

ATTENZIONE

Se si utilizza Windows NT 4.0, Windows 2000 o Windows XP, accedere come utente con i diritti di "Administrator" (diritti dell'amministratore del PC).

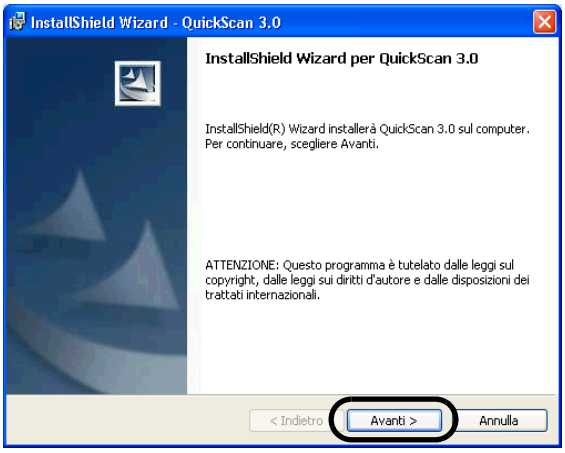
1. Inserire il Setup CD-ROM nell'unità CD.
   ⇒ Viene visualizzata la <SCHERMATA DI AVVIO DEL DISCO DI INSTALLAZIONE>.

2. Fare click su [INSTALLAZIONE DEI PRODOTTI] nella sezione.

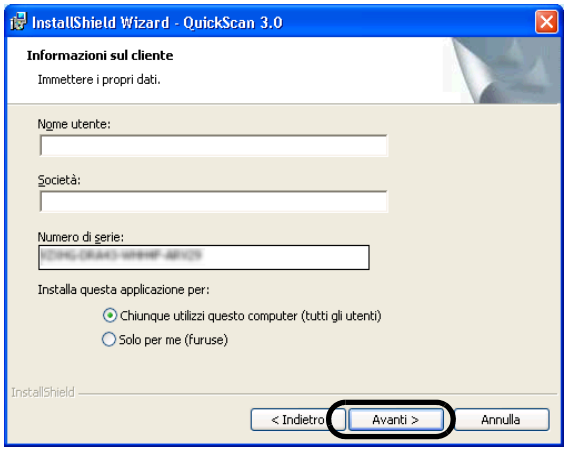


3. Fare click su [QuickScan Pro (Prova)] della finestra sottostante.

4. Installare l'applicazione seguendo le istruzioni riportate nella finestra.


InstallShield Wizard - QuickScan 3.0
InstallShield Wizard per QuickScan 3.0
InstallShield(R) Wizard installerà QuickScan 3.0 sul computer. Per continuare, scegliere Avanti.
ATTENZIONE: Questo programma è tutelato dalle leggi sul copyright, dalle leggi sui diritti d'autore e dalle disposizioni dei trattati internazionali.
< Indietro
Avanti >
Annulla

5. Immettere le informazioni richieste, quindi fare click su [Avanti >].



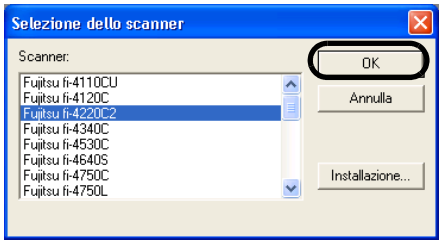
ATTENZIONE

Il software "QuickScan Pro™" incluso nel CD-ROM di installazione è una versione di prova. Per estenderne la validità al termine del periodo di prova (fino a 30 esecuzioni), è necessario acquistare una versione completa di QuickScan Pro™ (nell'installazione della versione di prova, non modificare il numero di serie già visualizzato).

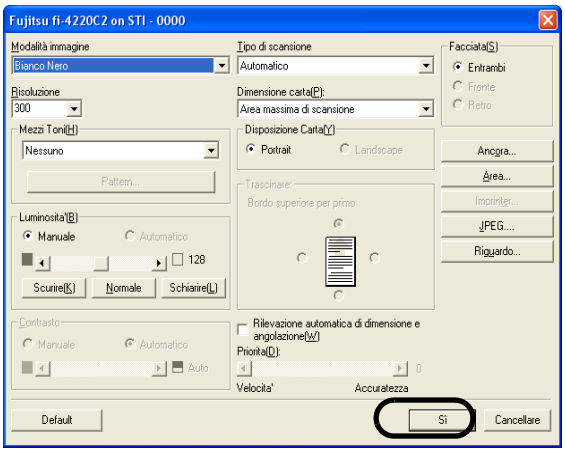
6. Installare l'applicazione seguendo le istruzioni riportate nella finestra.

■ Verifica dell'installazione

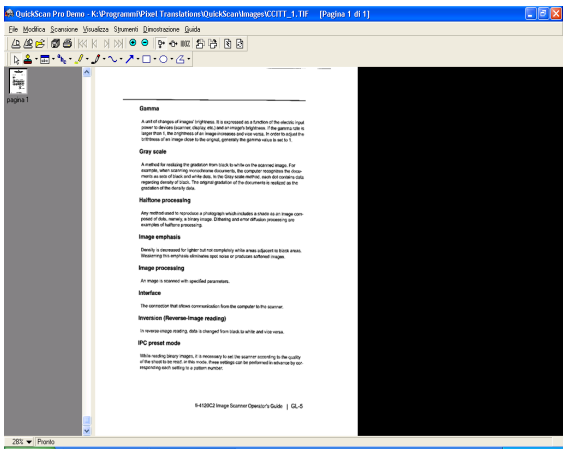
1. Caricare i documenti nello scanner.
   Per dettagli su come caricare i documenti, fare riferimento al "Caricamento dei Documenti" del "fi-4220C2 Guida dell'Operatore" fornito nel Setup CD-ROM.
2. Avviare QuickScan Pro™.
   Nel menu [Start] selezionare [Programmi]-[QuickScan]-[QuickScan].
3. Selezionare [Selezionare scanner] dal menu [Scansione] di QuickScan Pro™.
   Selezionare quindi fi-4220C2 dall'elenco [Scanner:] e fare click su [OK].



4. Selezionare [Impostazioni anteprima...] dal menu [Scansione]. Impostare la risoluzione di scansione, la dimensione della pagina e le altre condizioni di scansione, quindi fare click su [Sì].



5. Selezionare [Anteprima scansione...] dal menu [Scansione]. Viene quindi eseguita la scansione del documento.



Se la scansione viene completata senza problemi, l'installazione è stata eseguita correttamente.

SUGGERIMENTO

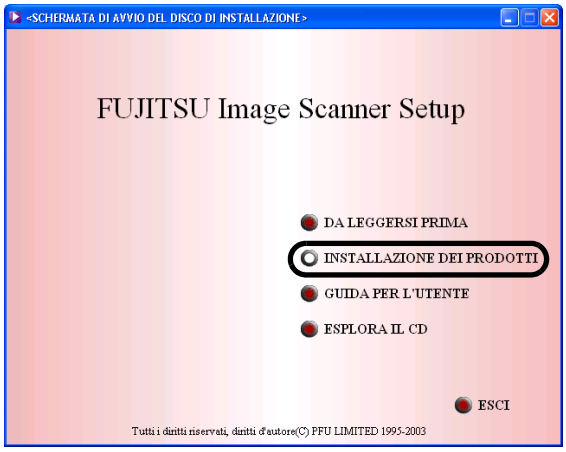
Per informazioni sulle funzioni e sulle procedure di QuickScan Pro™, fare riferimento alla presentazione di QuickScan Pro™ o alla Guida in linea di QuickScan Pro™. Nel menu [Avvio], selezionare [Programmi]-[QuickScan] e fare click sui file.

Guida di correzione degli errori (Error Recovery Guidance)

Se non si installa la guida di risoluzione agli errori insieme al driver, seguire le seguenti procedure per installarlo separatamente.
Se un errore accade nello scanner, suggerimenti su come risolvere l'errore possono apparire sullo schermo quando si installa la guida di risoluzione degli errori.

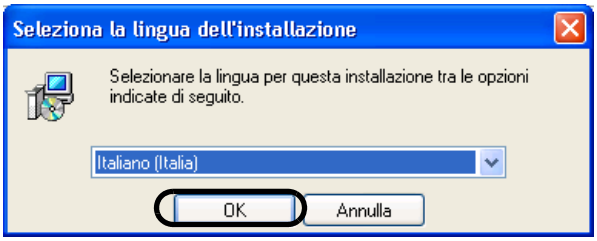
1. Inserire il Setup CD-ROM nell'unità CD.
La <SCHERMATA DI AVVIO DEL DISCO DI INSTALLAZIONE> viene visualizzata.

2. Fare click su [INSTALLAZIONE DEI PRODOTTI].



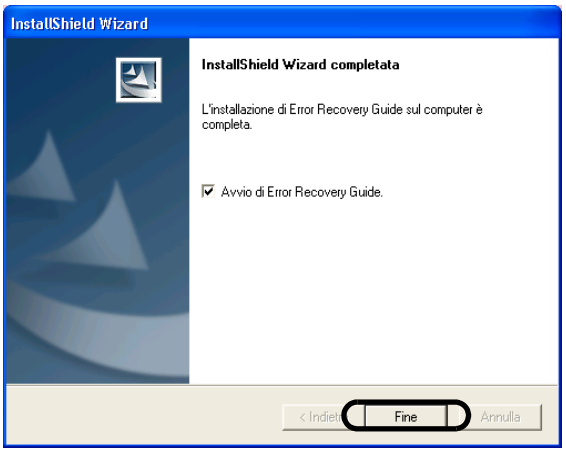
3. Fare click su [Error Recovery Guide] nella seguente finestra.

4. Selezionare [Italiano] nella finestra [Scegliere la lingua di installazione] e fare click su [OK].


Seleziona la lingua dell'installazione
Selezionare la lingua per questa installazione tra le opzioni indicate di seguito.
Italiano (Italia)
OK
Annulla

5. Installare l’applicazione seguendo le istruzioni riportate nella seguente finestra.

6. Se viene visualizzata la finestra [Installazione guidata InstallShield completata], fare click su [Fine].



Opzione Software Image Processing (Image Processing Software Option) (Prova)

Per i dettagli sul’Opzione Software Image Processing (Image Processing Software Option), fare riferimento al "Image Processing Software Option Guida dell'operatore".

Adobe® Acrobat® 6.0 Standard

Installare Adobe Acrobat in base alla seguente procedura dal CD-ROM "Adobe Acrobat 6.0 Standard" fornito insieme allo scanner.

ATTENZIONE

Adobe Acrobat 6.0 Standard non è appoggiato da Microsoft Windows 95, Microsoft Windows NT4.0, Microsoft Windows 98, Microsoft Windows Me. (Eccetto per Microsoft Windows 98 Seconda Edizione.)
Per usare Adobe Acrobat 6.0 Standard con gli scanner FUJITSU, FUJITSU TWAIN32 Scanner Driver Versione 8.11.32 o più recente, o Versione 9.11.32 o più recente è richiesta.

SUGGERIMENTO

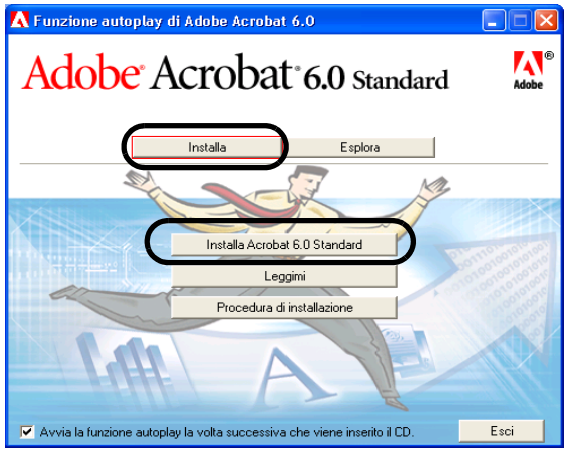
Adobe Acrobat 6.0 Standard è richiesto per la visualizzazione dei manuali contenuto sul Setup CD-ROM.
L'installazione di Adobe Acrobat 6.0 Standard non è necessaria se è già installato nel PC.

1. Inserire il CD-ROM di Adobe Acrobat 6.0 Standard nell'unità CD-ROM.
Il CD-ROM viene riconosciuto automaticamente e viene visualizzata la schermata "Adobe Acrobat 6.0 AutoPlay".

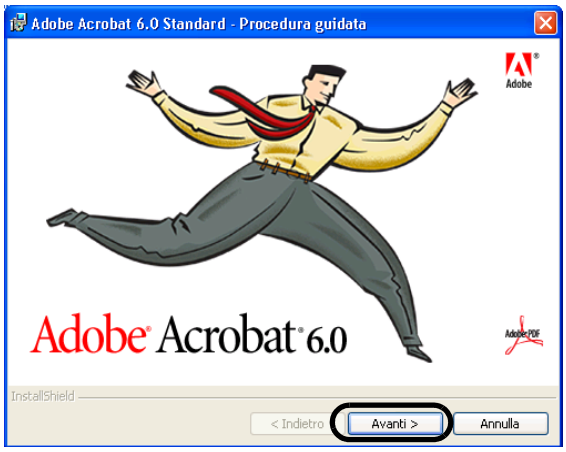
ATTENZIONE

Lo schermo di <Adobe Acrobat 6.0 AutoPlay> potrebbe non apparire quando “Autoplay” del computer è impostato su spento. In tal caso, eseguire il file "Install.exe" di questo AutoPlay direttamente in "Esplora risorse" o "Risorse del computer".

2. Fare click sul tasto [Installa] quando viene visualizzata questa finestra. Poi fare click sul tasto [Installare Adobe Acrobat 6.0 Standard].



3. Fare click sul tasto [Avanti] quando viene visualizzata questa finestra. L'installazione comincia e lo schermo di installazione è mostrato.



4. Dopo che lo schermo di installazione è mostrato, seguire le istruzioni sullo schermo per svolgere l'installazione..

SUGGERIMENTO

Per ulteriori dettagli riguardo l'installazione di Adobe Acrobat 6.0 Standard, leggere "Leggimi" mostrato sullo schermo nell'operazione 2. Per dettagli sull'uso di Adobe Acrobat 6.0, fare riferimento alla Guida in linea di Adobe Acrobat 6.0.

ATTENZIONE

Suppporto e registrazione dell'utente per i prodotti Acrobat

Per i dettagli, fare riferimento al negozio informazione di supporto tecnico nella scheda [Customer Support] su Adobe Acrobat 6.0 Standard CD-ROM. (Notare bene che il supporto persona a persona gratis non è possibile per questi prodotti.)

Appendice 1 RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

■ Elenco di controllo per la risoluzione dei problemi

Problema	Verifica	Soluzione
Lo scanner non si accende.	Avete premuto l'Interruttore di accensione?	Premere l'interruttore di accensione.
	Il cavo AC/USB e l'adattatore AC sono collegati correttamente?	Collegare correttamente il cavo AC/USB e l'adattatore AC.
		Staccare il cavo di AC e l'adattatore AC dallo scanner, e ricollegarli di nuovo. Se l'alimentazione elettrica non viene ripristinata, contattare il negozio presso il quale è stato acquistato lo scanner o un fornitore di servizi autorizzato FUJITSU.
	Il cavo e l'adattatore di alimentazione sono quelli forniti insieme allo scanner?	Si deve usare il cavo e l'adattatore di alimentazione forniti insieme allo scanner. Per favore collegare il cavo e l'adattatore giusti per lo scanner.
La scansione non viene avviata.	I documenti sono stati caricati correttamente sul piano inclinato dell'ADF?	Caricare correttamente i documenti sul piano inclinato dell'ADF.
	L'ADF è stato chiuso completamente?	Chiudere completamente l'ADF.
	Il cavo USB o il cavo SCSI è collegato correttamente?	Collegare correttamente il cavo (se viene utilizzato un USB, verificare l'alimentazione elettrica dell'hub).
	(Con interfaccia SCSI) L'ID SCSI è impostato correttamente?	Impostare l'ID SCSI correttamente utilizzando l'interruttore dell'ID SCSI situato nella parte posteriore dello scanner.
	Il display del numero di funzione indica un allarme?	Quando il display del numero di funzione indica un allarme o un errore, consultare il "Capitolo 5. RISOLUZIONE DEI PROBLEMI" nella fi-4220C2 Guida dell'Operatore per la rimozione dell'allarme o dell'errore.
	Lo stato di allarme rimane visualizzato anche dopo lo spegnimento e la riaccensione dello scanner?	Spegnere e riaccendere lo scanner. Se lo stato di allarme non viene eliminato, contattare il negozio presso il quale è stato acquistato lo scanner o un fornitore di servizi autorizzato FUJITSU.
Sull'immagine stampata appaiono linee verticali.	Il vetro di esposizione è sporco?	Pulire il vetro seguendo le istruzioni fornite nel capitolo "3. PULIZIA" del fi-4220C2 Guida dell'Operatore.
L'immagine della scansio-ne appare sfalsata o distor-ta quando viene stampata.	Il documento è stato caricato correttamente?	Caricare il documento correttamente.
La qualità dell'immagine non è soddisfacente.	Il vetro di esposizione è pulito?	Pulire la parte sporca.

Problema	Verifica	Soluzione
L'alimentazione multipla si verifica spesso.	I documenti determinano la "Qualità dei documenti" e la "Condizioni di rilevamento di alimentazione multipla" nel capitolo 6 della Guida dell'Operatore del fi-4220C2?	Utilizzare i documenti che determinano la "Qualità dei documenti" e la "Condizioni di rilevamento di alimentazione multipla" nel capitolo 6 della fi-4220C2 Guida dell'Operatore.
	Il documento è impostato correttamente sul piano inclinato dell'ADF?	Smazzare le pagine dei documenti prima di sottoporle alla scansione. Allineare correttamente la pila di documenti e caricarla nell'ADF. Fare riferimento a "2.1 Installazione dello Scanner" a pagina 3.
	Il gruppo tampone è sporco?	Pulire il tampone. Fare riferimento a "3.3. Pulizia dell'ADF" della fi-4220C2 Guida dell'Operatore.
	Il gruppo tampone è consumato?	Sostituire il gruppo tampone. Fare riferimento a "4.2. Sostituire il Gruppo Pad" della fi-4220C2 Guida dell'Operatore.
	La pila di documenti è più spessa di 5 mm?	Ridurre il numero di fogli dei documenti in modo da ottenere uno spessore non superiore a 5 mm.
La carta non viene alimentata (l'errore di pescaggio si verifica spesso o il documento si ferma a metà).	I documenti determinano la "Qualità dei documenti" e la "Condizioni di rilevamento di alimentazione multipla" nel capitolo 6 della Guida dell'Operatore del fi-4220C2?	Utilizzare i documenti che determinano la "Qualità dei documenti" e la "Condizioni di rilevamento di alimentazione multipla" nel capitolo 6 della fi-4220C2 Guida dell'Operatore.
	Il rullo di pescaggio è sporco?	Pulire il rullo di pescaggio. Fare riferimento a "3.3 Pulizia dell'ADF" della fi-4220C2 Guida dell'Operatore.
	Il rullo di pescaggio è consumato?	Sostituire il rullo di pescaggio. Fare riferimento a "4.3. Sostituire del rullo di pescaggio" della fi-4220C2 Guida dell'Operatore.
	Sono presenti particelle di sporco nel percorso di alimentazione dei documenti?	Rimuovere eventuali particelle di sporco dal percorso di alimentazione dei documenti.
Le immagini ottenute dalla scansione appaiono allungate.	I rulli di trascinamento sono puliti?	Pulire i rulli di trascinamento. Fare riferimento a "3.3. Pulizia dell'ADF" della fi-4220C2 Guida dell'Operatore.
	È stata regolata la scala di scansione?	In Windows 98, Windows Me, Windows 2000, WindowsXP, regolare la scala in "Scanner e fotocamere digitali" nel Pannello di controllo. In Windows 95 e Windows NT4.0, fare click con il pulsante destro del mouse su FUJITSU Scanner Control Center, selezionare [Opzioni] e regolare la scala di scansione.
Il bordo del lato iniziale dell'immagine ottenuta dalla scansione presenta un'ombreggiatura.	I rulli di trascinamento sono puliti?	Pulire i rulli di trascinamento. Fare riferimento a "3.3. Pulizia dell'ADF" della fi-4220C2 Guida dell'Operatore.
	Eseguire la regolazione dell'offset.	In Windows 98, Windows Me, Windows 2000, WindowsXP, regolare [Impostazione sub-scansione] in "Scanner e fotocamere digitali" nel Pannello di controllo. In Windows 95 e Windows NT4.0, fare click con il pulsante destro del mouse su FUJITSU Scanner Control Center, selezionare [Opzioni]-[Impostazione sub-scansione] e regolare l'offset.

■ Errore temporaneo

Indicazione	Significato
U0	Si è verificato un errore di chiusura di sicurezza.
U1	Si è verificato un errore di alimentazione della carta.
U2	Si è verificato un errore di alimentazione multipla.
U4	Il coperchio dell'ADF è aperto.

Viene di seguito descritta la procedura di risoluzione di ciascun errore temporaneo.

- Errore "U0"
  Confermare che la chiusura di sicurezza sia aperta.

- Errore "U1"
  Rimuovere i documenti inceppati.
  Verificare che i documenti rispondano ai requisiti per la scansione della carta.
  Fare riferimento a "5. Risoluzione dei problemi" della fi-4220C2 Guida dell'Operatore nel Setup CD-ROM.

- Errore "U2"
  Rimuovere i documenti inceppati.
  Verificare che i documenti rispondano ai requisiti per la scansione della carta.
  Fare riferimento a "6.2 Qualità dei documenti" della fi-4220C2 Guida dell'Operatore nel Setup CD-ROM.

- Errore "U4"
  Chiudere completamente il coperchio dell'ADF.
  Per ulteriori dettagli, fare riferimento al capitolo "5 Risoluzione dei problemi" nella fi-4220C2 Guida dell'Operatore nel Setup CD-ROM.

■ Allarme del dispositivo (errore permanente)

Indicazione	Significato
E0	Disfunzione del motore del Flatbed.
E1	Errore nel sistema ottico (Flatbed)
E2	Errore del sistema ottico (fronte).
E3	Errore del sistema ottico (retro).
E4	Il fusibile del motore si è bruciato.
E6	Errore del pannello operatore.
E7	Errore dell'EEPROM.
E8	Il fusibile dell'interfaccia SCSI si è bruciato.
E9	Errore della memoria delle immagini.
Ec	Allarme della memoria.
Ed	Errore del controller dell'interfaccia SCSI.
EF	Disfunzione del meccanismo di cambiamento dello sfondo.

Quando un allarma si presenta spegnere e riaccendere lo scanner. Se lo stato di allarme non viene eliminato, contattare il negozio presso il quale è stato acquistato lo scanner o un fornitore di servizi autorizzato FUJITSU.

Appendice 2 MANUTENZIONE GIORNALIERA

AVVISO

Il vetro della parte interna dell'ADF diventa caldo durante le operazioni di lettura.
Prima di sostituire i prodotti di consumo, spegnere lo scanner e scollegare l'adattatore AC dalla presa a muro ed attendere almeno 15 minuti.
Non spegnere lo scanner quando pulite i rulli di trascinamento o i rulli di uscita.

■ Materiali per la pulizia

Materiali per la pulizia	Parte n.	Note
Detergente F1 (o alcol isopropilico)	CA99501-0013	1 flacone. Inumidire un panno con questo fluido e pulire lo scanner.(*)
Panno asciutto privo di filaccia	Disponibile in commercio	

(*)Per dettagli sui materiali per la pulizia, contattare il negoziante di scanner FUJITSU presso il quale è stato acquistato lo scanner.

■ Metodo per la pulizia

L'ADF deve essere pulito con un panno privo di filaccia inumidito con detergente F1.

■ Parti e frequenza di pulizia

Parte da pulire	Frequenza di pulizia standard
Separatore Fogli	Pulire queste parti ogni 1,000 scansioni.
Rullo di presa	
Rulli di alimentazione	
Rulli di plastica	
Rulli di espulsione	
Vetro di esposizione	

ATTENZIONE

Lo scanner deve essere pulito con maggiore frequenza se viene eseguita la scansione dei seguenti tipi di carta:

- Documenti di carta patinata
- Documenti quasi completamente pieni di testo stampato o grafica
- Documenti sottoposti a trattamenti chimici, ad esempio, carta autocopiante
- Documenti ad alto contenuto di carbonato di calcio
- Documenti scritti a mano

Per dettagli sulla pulizia dell'ADF, fare riferimento a "3.3 Pulizia dell'ADF" della fi-4220C2 Guida dell'Operatore nel Setup CD-ROM.

Appendice3 SOSTITUZIONE DEI MATERIALI DI CONSUMO

AVVISO

Il vetro della parte interna dell'ADF diventa caldo durante le operazioni di lettura.
Prima di sostituire i prodotti di consumo, spegnere lo scanner e scollegare l'adattatore AC dalla presa a muro ed attendere al meno 15 minuti.

■ Materiali di consumo e frequenza di sostituzione

La seguente tabella indica le specifiche dei materiali di consumo e fornisce le istruzioni per la frequenza di sostituzione.

Descrizione	Parte n.	Frequenza di sostituzione standard
Gruppo tampone	PA3289-0111	Dopo 50,000 scansioni o un anno
Rullo di pescaggio	PA3289-0001	Dopo 100,000 pagine o un anno

Per l'acquisto dei materiali di consumo, mettersi in contatto col punto vendita presso cui avete comprato lo scanner o un fornitore di scanner autorizzato FUJITSU.

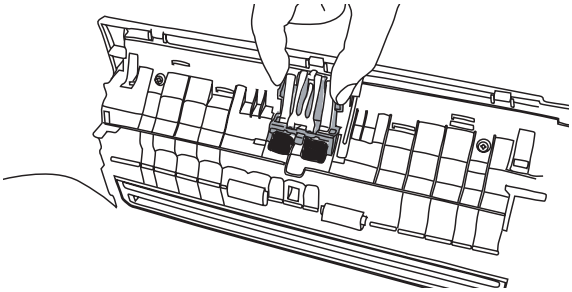
Le suddette frequenze di sostituzione sono indicative e riguardano l'uso di carta A4/Letter priva di pastalegno o con contenuto di pastalegno e grammatura di 64 g/m^2. Queste frequenze variano in base al tipo di carta utilizzato e alla periodicità di utilizzo e pulizia dello scanner.

ATTENZIONE

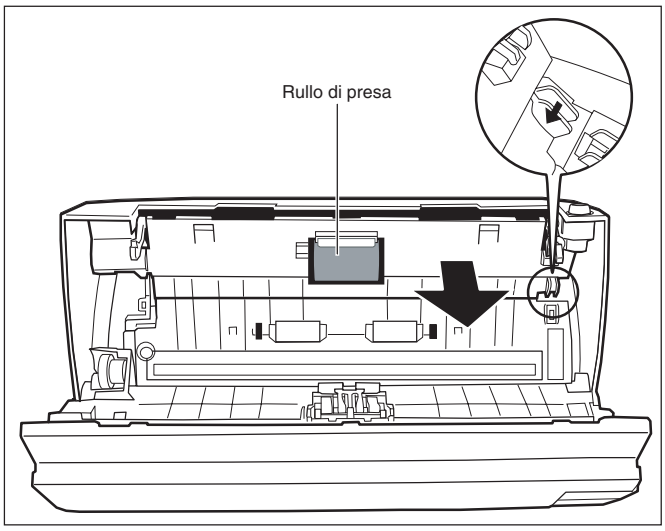
Utilizzare soltanto le parti di consumo specificate. Non utilizzare altri materiali di consumo.

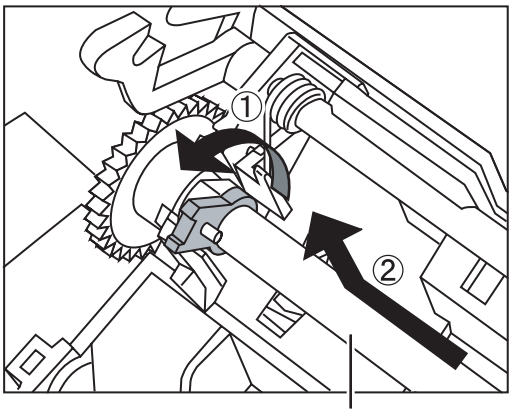
Le seguenti illustrazioni mostrano i posizioni dei materiali di consumo da sostituire. Per dettagli sulle procedure di sostituzione, fare riferimento a "4. SOSTITUZIONE DELLE PARTI" della fi-4220C2 Guida dell'Operatore nel Setup CD-ROM.

■ Sostituzione dell'unità Pad (Separatore fogli)



■ Sostituzione del rullo di presa





Asta del rullo di presa

Avvio Rapido Scanner fi-4220C2 Image

P3PC-E937-01AL
Data di pubblicazione: Luglio, 2004
Responsabilità di Pubblicazione : PFU LIMITED
Stampato in Singapore

- La riproduzione non autorizzata, sia totale che parziale, del presente manuale è vietata.
- Le informazioni contenute in questo manuale sono soggette a modifica senza preavviso.
- PFU LIMITED non si assume alcuna responsabilità per danni derivanti dall'uso di questo scanner e dalle procedure scritte in questo manuale, nè per eventuali rivendicazioni o richieste di risarcimento danni da parte dell'utente o di terzi.